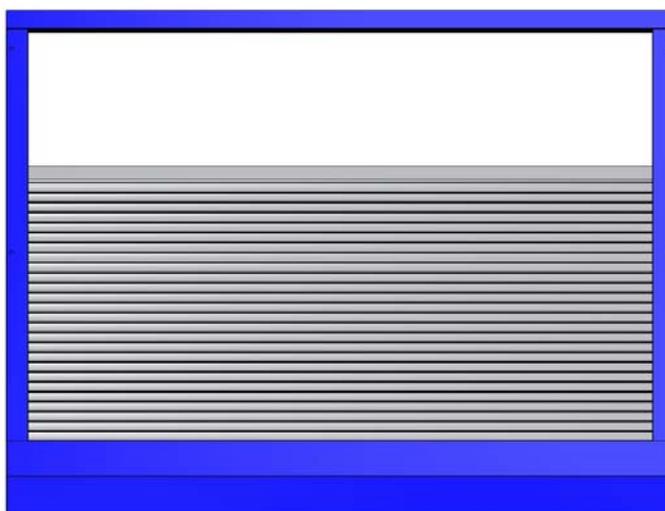


Montageanleitung

Wiga Star Rolladen Typ DG -Motorantrieb-



Diese Montageanleitung enthält Hinweise zur richtigen Montage von Rollläden und wichtige Sicherheitsanweisungen.

Die Montage darf nur durch Mitarbeiter der Fa. Schanz Rolladensysteme GmbH oder durch von Fa. Schanz Rolladensysteme GmbH autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Schanz Rolladensysteme GmbH

Forchenbusch 9

D- 72226 Simmersfeld

Tel. +49 (0)7484/9291-0

Fax: +49 (0)7484/ 9291-36

Internet: www.rollladen.de



Kommission - Nr.	Datum Einbau und Unterweisung	Unterschrift

Inhalt

Allgemeine Sicherheitshinweise	2
Transport / Verpackung / Auspacken	2
Montage / Einbau / Arbeiten an der Fassade	2
Übersichtszeichnung	3
Schnurführung	4
Beschreibung der prinzipiellen Vorgehensweise	5
Urheberrecht / Hinweise zu dieser Dokumentation	12

Allgemeine Sicherheitshinweise

Diese Montageanleitung enthält Hinweise für die richtige Montage von Schanz Rollläden. Aufgrund der verschiedenen Bauformen können Abweichungen erforderlich sein, die von dieser Montageanleitung abweichen. Dies betrifft jedoch nicht die Sicherheitshinweise.

Die nachfolgend beschriebenen Arbeitsgänge dürfen nur durch Mitarbeiter der Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH oder durch von Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Alle Arbeiten sind sicherheitsgerecht unter Beachtung der von der Berufsgenossenschaft gemachten Vorgaben durchzuführen. Es sind je nach Zugänglichkeit Gerüste, Leitern, Absturzsicherungen, Hebezeuge und persönliche Schutzausrüstungen (z.B. Helm, Sicherheitsschuhe etc.) zu verwenden.

Transport / Verpackung / Auspacken

Abhängig vom Transportweg und den zu erwartenden Bedingungen wird der Rollladen verpackt und der Rollladenpanzer im Rollladenkasten gesichert.

Je nach Ausführung und Größe können Rollladen so schwer sein, dass geeignete Lastaufnahmemittel und Hebezeuge eingesetzt werden müssen.

Setzen Sie ausreichend dimensionierte, sichere und richtig befestigte Lastaufnahmemittel und Hebezeuge ein und verhindern Sie Beschädigungen und Verletzungen.

Prüfen Sie sofort, ob die Ware unbeschädigt bei Ihnen angekommen ist. Reklamieren sie beschädigte Rollläden sofort.

Entfernen der Transportsicherungen:

Deckel des Rollladenkastens aufschrauben und öffnen	
Schaumfolie entfernen	
Einlauftrichter entfernen	
Die 4 am Rollladenpanzer eingesteckten Lamellenstücke entfernen. Deckel aufsetzen und wieder festschrauben.	

Montage / Einbau / Arbeiten an der Fassade

Jeder Rollladen wird individuell nach Ihren Fensterformen und -abmessungen produziert und darf nur durch Fachkräfte der Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH oder durch von Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH autorisiertem Fachpersonal montiert werden.



Die Montage des Rollladens muss unter Berücksichtigung der in der Montageanleitung aufgeführten Informationen und Sicherheitshinweise durchgeführt werden.

Die Montage der Rollläden darf nur an regendicht fertig gestellten Fassaden erfolgen!

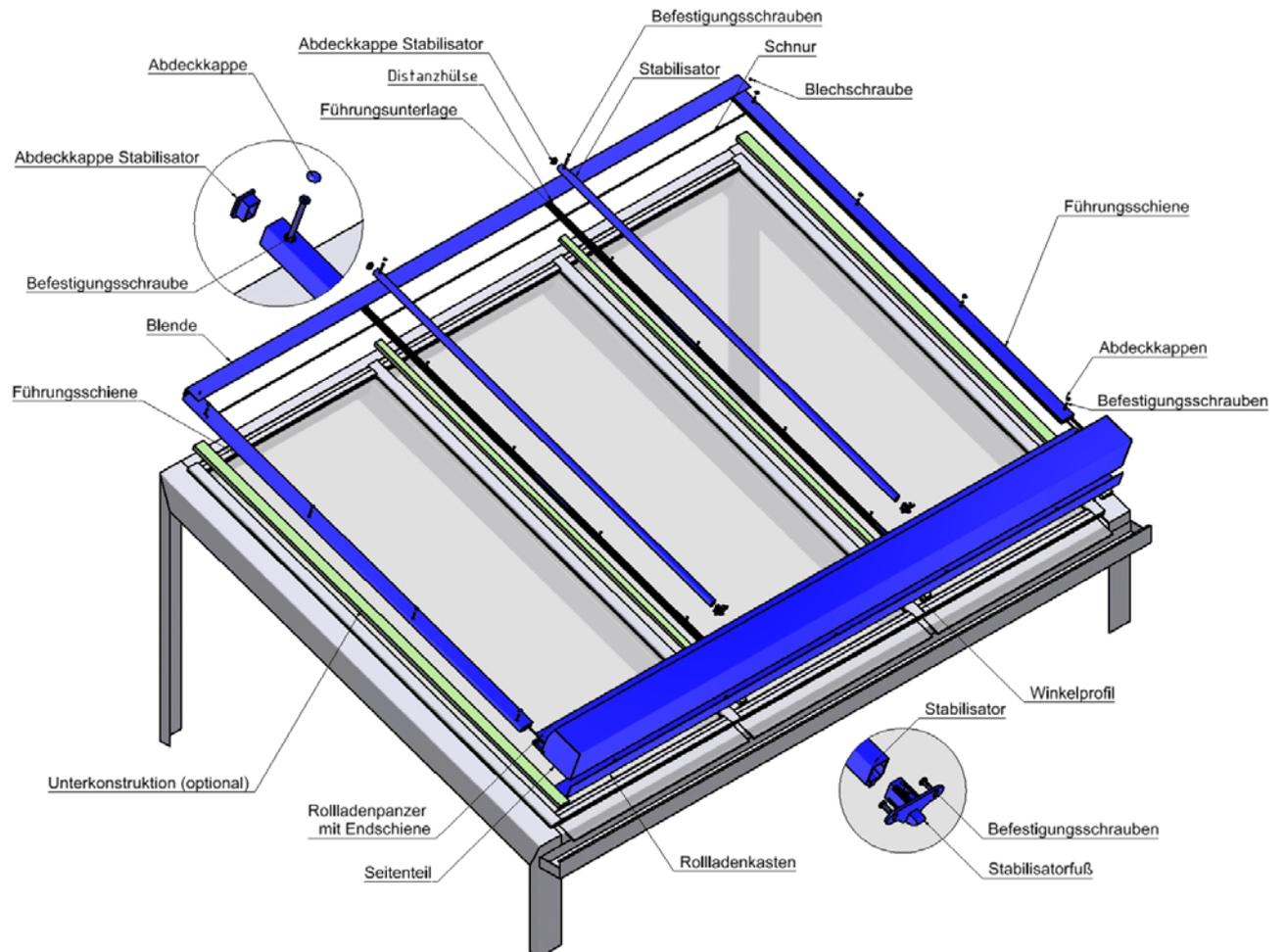
Das Einputzen des Rollladens kann schwerwiegende Feuchtigkeitsschäden nach sich ziehen und zudem eine notwendige Reparatur schwierig bis unmöglich machen.



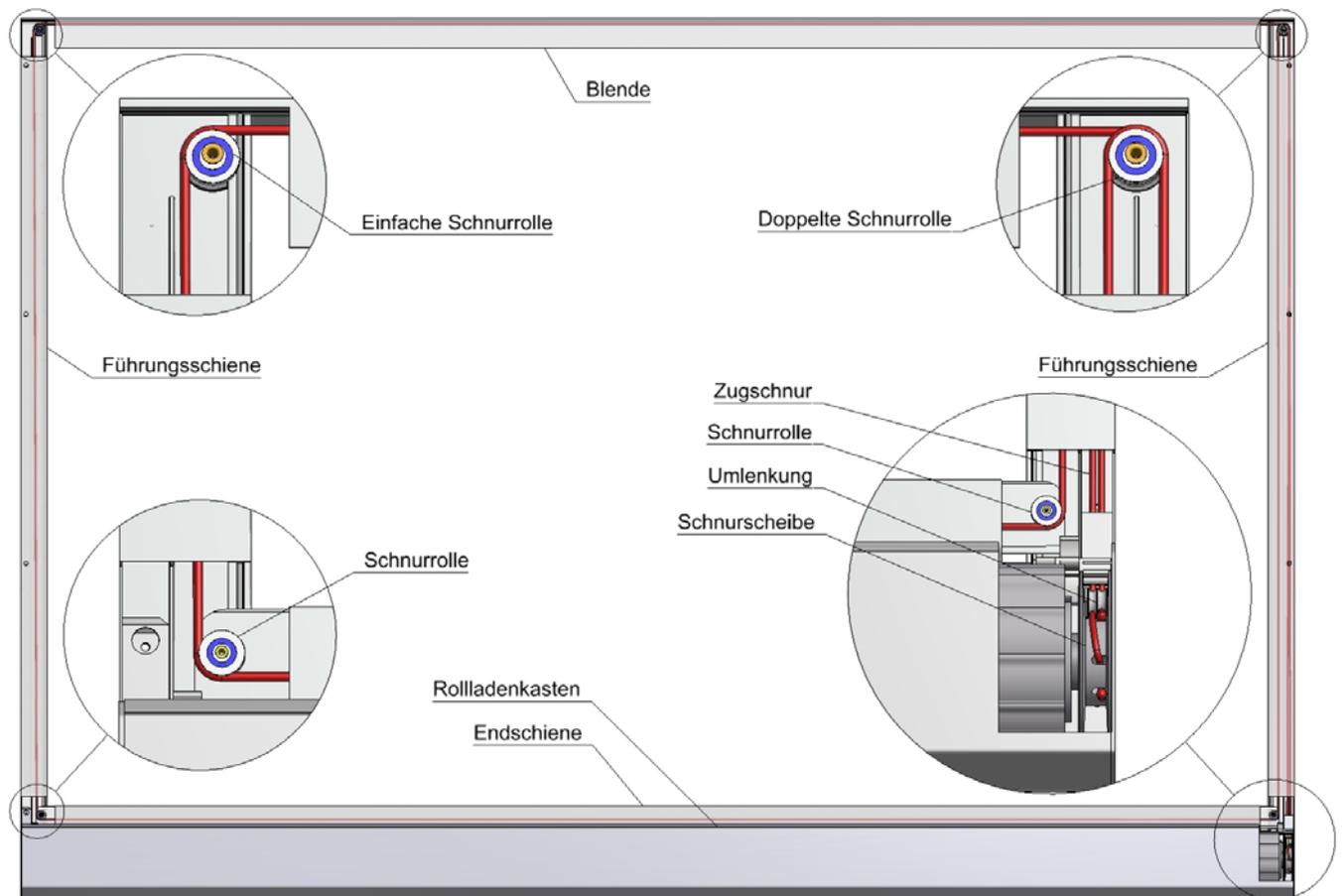
Die Wasserabläufächer an der Unterseite des Rollladenkastens müssen immer frei sein, so dass eingedringenes Wasser aus dem Rollladenkasten abfließen kann!

Der Rollladen muss, abgestimmt auf den Untergrund, ausreichend und sicher befestigt sein!

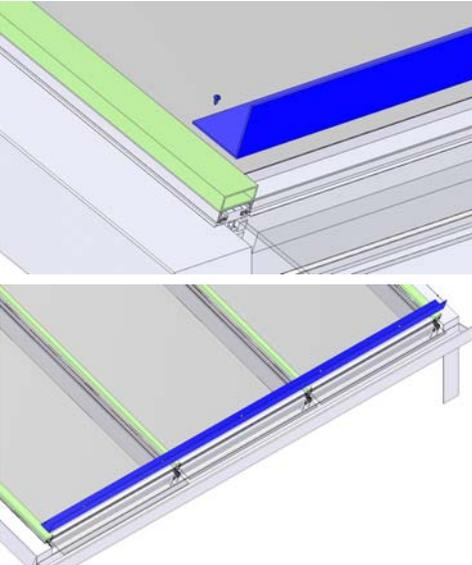
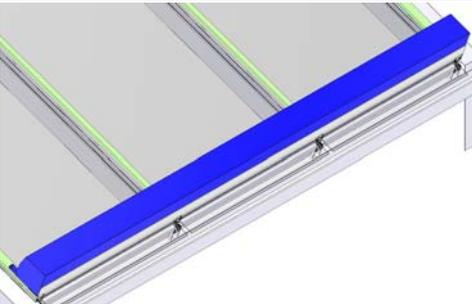
Übersichtszeichnung



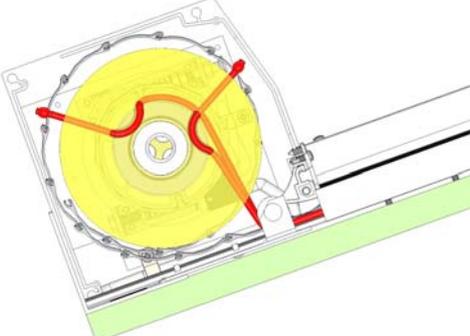
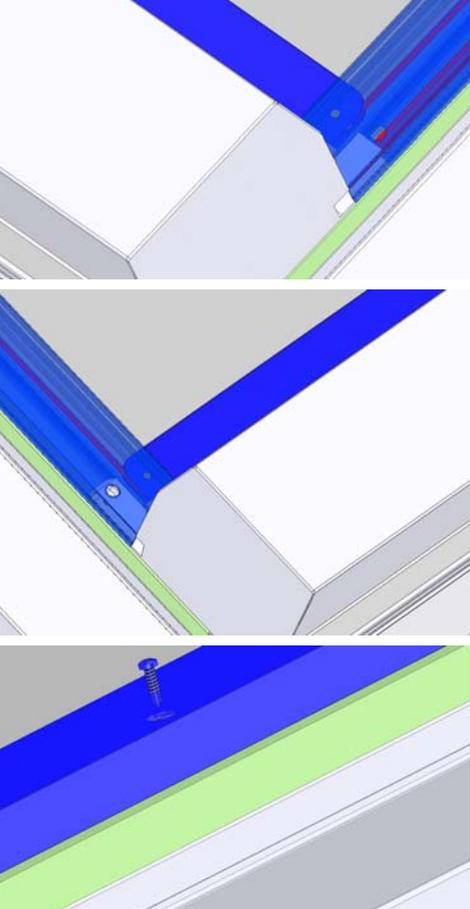
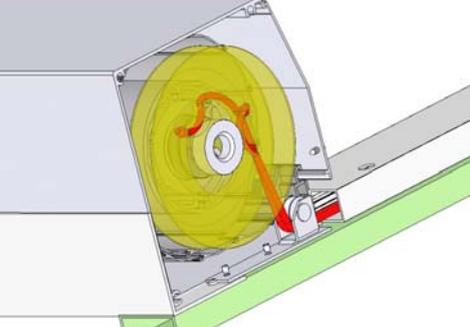
Schnurführung

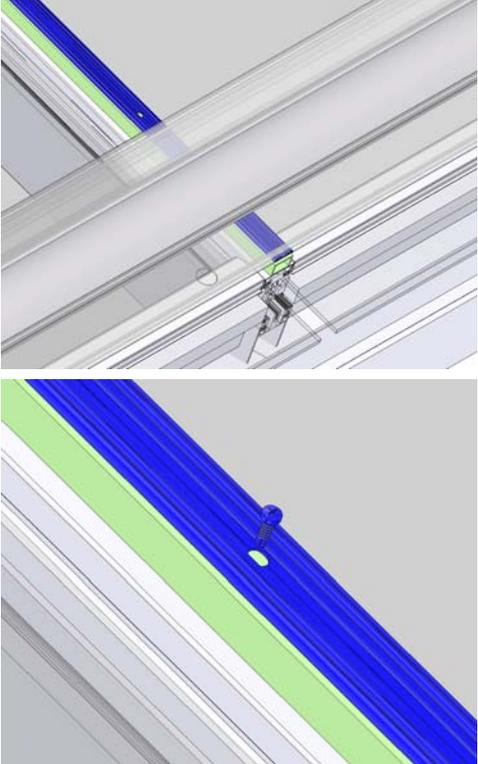


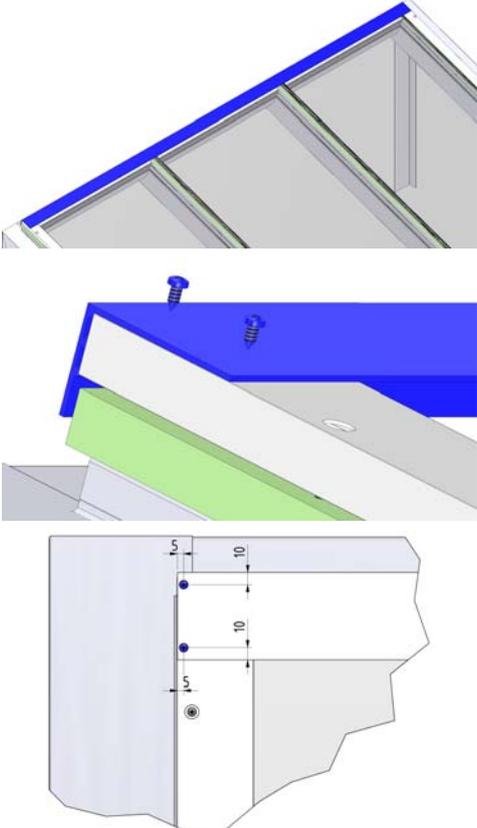
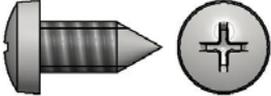
Beschreibung der prinzipiellen Vorgehensweise

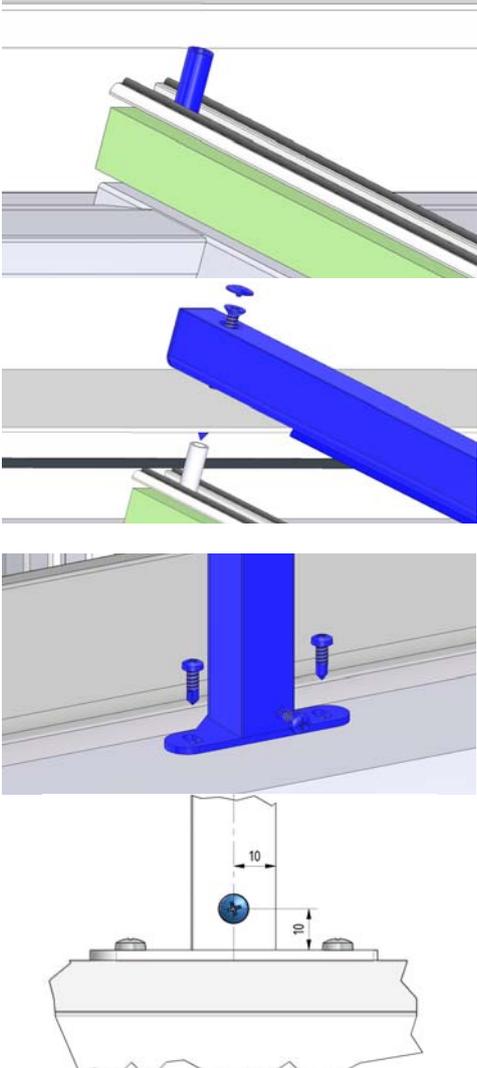
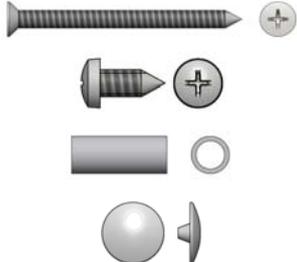
Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	Ware auf Vollständigkeit prüfen		<ul style="list-style-type: none"> - Lieferung vollständig - Lieferschein zu Ware vergleichen
00	<p>Unterkonstruktion mit geeigneten Befestigungsmitteln am Wintergartenprofil verschrauben.</p> <p>An den Bohrlöchern zwischen Wintergartenrahmen und Aluprofil Dichtmittel verlegen.</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Rechtwinklig montiert
10	Auflagewinkel im rechten Winkel zur Unterkonstruktion montieren.		<ul style="list-style-type: none"> - Rechtwinklig montiert
20	<p>Rolladenkasten ausrichten</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rolladenkasten auf Auflegewinkel legen 		<ul style="list-style-type: none"> - Rechtwinklig ausgerichtet - Auflage ist notwendig

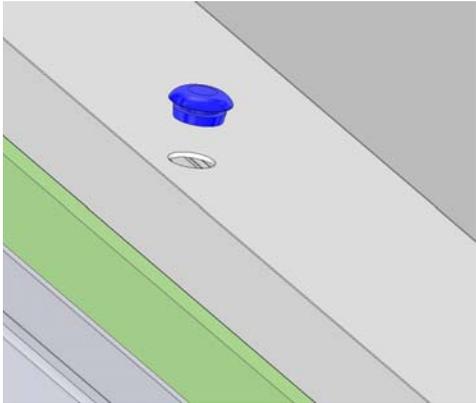
Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
30	<p>Schnur durchführen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schnur ist unterhalb der Schnurrollen in der Endschiene eingeführt - Schnur auf <u>Motorseite</u> hoch über die Einfachschnurrolle in der Führungsschiene führen - Schnur durch Führungsschiene mit Doppelschnurrolle und zur Schnurscheibe führen - Schnur auf <u>Schnurscheibenseite</u> hoch über die Doppelschnurrolle und zur Schnurscheibe führen 		

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
40	<p>Schnur vormontieren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schnur durch die vorgesehenen Bohrungen in die Schnurscheibe stecken - Schnur ganz durchziehen und zur Absicherung leicht zusammenknuten, damit sie nicht wieder zurück rutscht 		
50	<p>Führungsschienen befestigen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rolladenendschiene in Führungsschienen einführen und diese auf Kasten stecken - Richtige Position mit Winkel ausrichten <ul style="list-style-type: none"> - Führungsschienen mit geeigneten Befestigungsmitteln an Aluprofilen entsprechend der Anzahl der an den Führungsschienen angebrachten Befestigungsbohrungen verschrauben 		<ul style="list-style-type: none"> - Schnur nicht beschädigen - Rechtwinklig montiert
60	<p>Schnur befestigen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schnur straff durchziehen und richtig verknoten - Überstehende Schnur abschneiden und Schnurende mit Feuerzeug schließen (verschmelzen) 		<ul style="list-style-type: none"> - Schnur ist befestigt

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
70	<p>Führungsunterlage(n) montieren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Führungsunterlage(n) zwischen Rollladenpanzer und Rückblende bis auf den Kastenboden durchführen und ausrichten - Führungsunterlage(n) mit geeigneten Befestigungsmitteln an Aluprofilen entsprechend der Anzahl der an der (den) Führungsunterlage(n) angebrachten Befestigungsbohrungen verschrauben 		
	<p>Zur Befestigung der Führungsunterlage(n) wird die Sonderblechschraube 3,5 x 9,5 empfohlen.</p>		

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
80	Blende montieren - Blende aufsetzen, ausrichten und mit jeweils zwei kurzen Blechschrauben rechts und links an der Führungsschiene befestigen		- Schnur nicht beschädigen
	Zum Befestigen der Blende wird die Schraube ISO 7049 – A2 3,9 x 9,5 benötigt. <u>Hinweis:</u> Löcher immer vorbohren		

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p><u>Hinweis:</u> Es ist empfehlenswert, den folgenden Arbeitsgang erst nach der Einstellung des Rollladens durchzuführen.</p>		
90	<p>Stabilisator(en) montieren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zwischen Führungsunterlage und Blende wird eine Distanzhülse eingefügt - Loch für Senkschraube durch Blende in Aluprofil vorbohren, ansenken und den Stabilisator mit der Blende und durch die Distanzhülse mit geeigneter Schraube verschrauben. - Abdeckkappe anbringen - Stabilisator ausrichten und mit den vorgesehenen Bohrschrauben am Kastendeckel befestigen. - Stabilisator mit Stabilisatorfuß verschrauben <p><u>Hinweis:</u> Für die Befestigung des Stabilisatorfußes werden kurze Schrauben benötigt.</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Schnur nicht beschädigen - Endschiene des Rolladenpanzers darf nicht eingeklemmt sein
	<ul style="list-style-type: none"> - Spanplattenschraube Senkkopf 4,5 x 70 für Stabilisator an Blende - ISO 7049-3,9 x 9,5 für Stabilisatorfuß - Distanzhülse - Abdeckkappe 		

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
100	<p>Fertigstellung der Montage</p> <ul style="list-style-type: none"> - Abdeckkappen entsprechend der Anzahl der an den Führungsschienen angebrachten Befestigungsbohrungen anbringen 		
	<p>Einstellung des Rollladens gemäß der Einstellanleitung „Elektronikmotor“, „Funk-Elektronikmotor“ oder „Mechanischer Motor“ vornehmen.</p> <p><u>Auslieferungszustand:</u> (Antrieb mit Elektronikmotor)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Das System ist vorgespannt - Der Motor befindet sich im Lernmodus 		<p>Endprüfung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rollladen ist richtig befestigt und Abdeckkappen vorhanden - Wasserabflöcher sind frei - Rollladen ist funktionsfähig - Unterweisung ist durchgeführt - Dokumentation ist übergeben
	<p>Anschluss des Rollladens gemäß der Anleitung „Anschlussplan“ vornehmen.</p>		

Urheberrecht / Hinweise zu dieser Dokumentation

Das Urheberrecht (Copyright ©) für die vorliegende Dokumentation liegt bei der **Schanz Rollladensysteme GmbH** sowie teilweise bei den Lieferanten der Fremddokumentationen.

Die darin enthaltenen Informationen sind ausschließlich für die Betreiber der von uns gelieferten Rollläden bestimmt und dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder abgeändert, erweitert, vervielfältigt, auf datentechnischen Einrichtungen gespeichert / verbreitet noch sonst im Widerspruch zu anderen berechtigten Interessen verwendet werden.

Die in den Dokumentationen enthaltenen Informationen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es wurde alles getan, den Inhalt in Bezug auf unsere Produkte aktuell und korrekt wiederzugeben. Eine Garantie für die Fehlerfreiheit dieser Dokumentation kann jedoch nicht gegeben werden. Besonders auf Fotos und sonstigen Abbildungen können Komponenten enthalten sein, die nicht zum Standard-Lieferumfang gehören (Optionen) oder die zwischenzeitlich geändert wurden.

Änderungen in Abhängigkeit von Weiterentwicklungen sowie dem "Stand der Technik" bleiben vorbehalten.

Copyright © Schanz Rollladensysteme GmbH, 2015